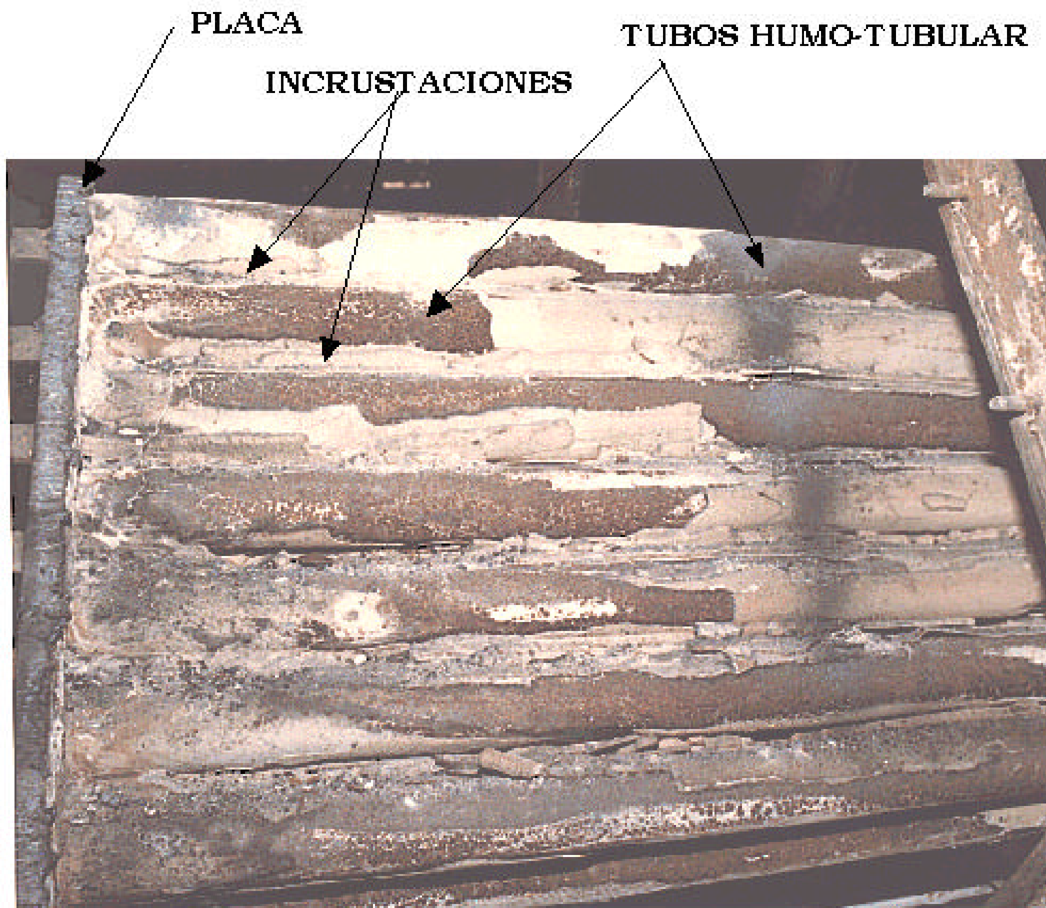
TUBOS SUMAMENTE INCRUSTADOS DE CALDERA HUMO-TUBULAR

CARLOS W. THOMASSET



En este caso las incrustaciones cortaron la circulación del agua.

La presencia de incrustaciones en las calderas se deben generalmente a las sales de calcio y magnesio.
Cuando el tratamiento químico es inadecuado, los mismos productos químicos del tratamiento pasan a formar las incrustaciones.
Cuando no se purga lo suficiente, las incrustaciones se forman aunque los productos químicos sean adecuados.
Las incrustaciones en las cuales también se forman con los productos químicos del tratamiento, son muy difíciles de extraer.
Las incrustaciones por falta de purga, que puedan elevar la concentración de la sílice a niveles de formar incrustaciones, son muy difíciles de extraer y muy aislantes.